Index of Claims

Appl	ication	No
------	---------	----

09/729,658

Examiner

Applicant(s)

ZONANA ET AL.

Art Unit

1636

√ R jected
= Allowed

1	(Through numeral) Cancelled

Non-Elect d

Maria B Marvich, PhD

A App al
O Objected

÷ Restricted

I Interference

Cla	im	Date												
Final	_	2/2/04												
		÷					_			$\dashv$				
	2	+	-			_			_	$\exists$				
-	3	÷								一				
	4	+												
	1 2 3 4 5	÷												
	6	÷												
	7	÷												
	8	÷		_										
	9	÷												
	10	÷												
	11	+			<u> </u>					Щ				
	10 11 12 13 14 15	÷		<u> </u>	_			<u> </u>	_	$\vdash\vdash$				
	13	÷	_		-			$\vdash$		$\vdash\vdash$				
	15	÷		<u> </u>										
	16	÷			-		_							
	17	+				_		-						
	18	+	-		H					$\vdash$				
	18 19	+			H			-		П				
	20	÷	-			_								
	21	÷	_							П				
	21 22	÷		Γ						П				
	23	÷												
	24 25	÷												
	25	+		<u> </u>					_	Ш				
	26 27	+								Ш				
	27	÷	<u> </u>	<u> </u>	_				_	Ш				
	28	÷	<u> </u>	<b>!</b>	_			<u> </u>	<u> </u>	Ш				
	29	<del>  +</del>	<u> </u>	$\vdash$				H	H	H				
ļ	30	+	⊢	-				H	$\vdash$	Н				
	31 32	+	-		-	H	H	$\vdash$		$\vdash$				
	33	+	$\vdash$		+-	Н	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$				
	34	+	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>		Н	$\vdash$	$\vdash$	Н				
	35	+	$\vdash$		<del>                                     </del>									
	36	+	Г		$\vdash$									
	37	+												
	38	+												
	39	÷					$\Box$	<u> </u>	Ĺ					
	40	+	_	_			L	L_	L	Ш				
	41	+		_	_	L		<u> </u>		Щ				
	42	+	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>					
	43	+	_	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	ļ	├	-	$\vdash$				
	44	+	-	_	$\vdash$		-		-	$\vdash$				
	45 46	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	-						
	46	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	⊢	$\vdash$	-	$\vdash$				
	48	+	$\vdash$		-		$\vdash$	$\vdash$	-	-				
	49	+	-	$\vdash$	١.	├	$\vdash$	<del>  -</del>	$\vdash$					
	50	+	$\vdash$	-	1		<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	-				
	1 30	ᆣ		Ь			<u> </u>	Ь	Ц	L				

	Cla	im	Date						[	Cli	Date												
51 +         101           52 +         103           53 +         103           54 +         104           55 +         105           56 +         106           57 +         107           58 +         108           59         109           60         110           61           111           62           112           63           114           65           115           66           116           67           117           68           118             69           119             70           120             71           121             72           122             73           122             74           124             75           125             76           126             77           127             78           129             80           130             81           131             82           133             84           134             85           136             87	7,0		$\vdash$						_		_							ī				$\Box$	$\neg$
102	Final	Original	2/2/04										Final	Original									
102	_	51	+	_			H		_	-				101				_				$\neg$	$\neg$
53 +       103         54 +       104         55 +       106         56 +       106         57 +       108         59 -       109         60 -       110 -         61 -       111 -         62 -       112 -         63 -       113 -         64 -       114 -         65 -       115 -         66 -       117 -         68 -       118 -         69 -       119 -         70 -       120 -         71 -       121 -         72 -       122 -         73 -       122 -         74 -       124 -         75 -       125 -         76 -       127 -         78 -       128 -         79 -       129 -         80 -       130 -         81 -       131 -         82 -       132 -         83 -       133 -         84 -       134 -         85 -       136 -         87 -       138 -         88 -       139 -         90 -       140 -         91 -       142 - <t< td=""><td></td><td></td><td>_</td><td>-</td><td></td><td></td><td>Н</td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td></td><td>Н</td><td>   </td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>			_	-			Н		$\vdash$		Н												
54 +       104         55 +       105         56 +       107         58 +       108         59 -       109         60 -       110         61 -       111         62 -       112         63 -       112         64 -       114         65 -       115         66 -       117         68 -       118         69 -       119         70 -       120         71 -       122         73 -       122         73 -       123         74 -       124         75 -       126         77 -       127         78 -       128         79 -       129 -         80 -       130 -         81 -       131 -         82 -       132 -         83 -       133 -         84 -       135 -         86 -       136 -         87 -       132 -         88 -       133 -         134 -       135 -         88 -       136 -         137 -       140 -         140 -			-		_		$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$												$\neg$
105			-			-	$\vdash$		┝	$\vdash$	一												一
56 +       106         57 +       107         58 +       108         59         109         60         1110         61         111           62         112           63         114           65         115           66         116           67         118           68         119           69         119           70         120           71         121           72         122           73         123           74         125           76         126           77         127           78         129           80         130           81         131           82         133           83         133           84         134           85         136           87         137           88         135           88         136           87         137           88         138           99         140           97         144	-		-			-	H		_		_			105									-
57 +         108           58 +         109           60         110           61           111           62           111           63           113             64           112             65           113             66           114             65           115             66           116             67           118             69           119             70           120             71           121             72           121             73           122             73           123             74           124             75           126             77           127             78           126             79           129             80           130             81           131             82           130             83           133             84           134             132           133             85           136             87           137             88           138   <tr< td=""><td></td><td>56</td><td>⊢</td><td></td><td>_</td><td>-</td><td><math>\vdash</math></td><td>-</td><td>-</td><td></td><td>H</td><td></td><td></td><td>106</td><td>Н</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><math>\dashv</math></td></tr<>		56	⊢		_	-	$\vdash$	-	-		H			106	Н								$\dashv$
58         +         108         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         109         100         110         1110         1110         1111         1112         113         112         113         114         114         114         114         114         115         116         116         117         116         117         116         117         116         117         116         117         118         119         119         120         117         119         120         1119         120         1119         120         117         121         121         121         121         121         122         123         123         123         124         125         125         126         127         78         1226         127         128         129         128         129         128         130         131         131         132         133         133         133         133         133         133         133         134         135         136         136<			-		_	├		H	├		-			107	_	-							$\dashv$
109			_			$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	_	_			108									$\dashv$
110			_	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$			109									
61			_	_		Т	$\vdash$																
62       112       113       114       114       115       115       116       115       116       117       118       119       119       119       119       120       120       121       122       123       123       123       123       123       123       124       125       126       127       78       128       129       128       130       131       132       133       131       132       133       134       135       136       137       138       133       134       135       136       137       138       139       139       139       140       141       142       139       144       144       144       144       144       144       145       146       147       148       148       148       149						_								111									$\neg$
63		62												112	П								
65         66           66         116           67         117           68         118           69         119           70         120           71         121           72         122           73         124           75         125           76         126           77         127           78         128           79         129           80         130           81         131           82         132           83         133           84         134           85         135           86         136           87         137           88         138           89         139           90         140           91         141           92         142           93         143           94         144           95         145           96         146           97         147           98         149           146         97      <														113									
65       115       116       116       116       117       117       118       119       119       120       119       120       121       121       121       121       121       122       122       122       123       123       124       124       125       126       127       127       128       129       128       129       130       131       130       131       131       132       133       134       134       135       136       133       134       135       136       137       138       139       139       139       139       139       140       141       141       142       143       144       144       145       146       147       148       148       149       14							Г							114									
67         117           68         118           69         119           70         120           71         121           72         121           73         123           74         124           75         126           77         127           78         126           79         128           80         130           81         131           82         132           83         133           84         134           85         135           86         136           87         138           89         139           90         140           91         141           92         142           93         144           95         146           96         146           146         147           98         148           149         149														115									
68       118         69       119         70       120         71       121         72       122         73       124         75       125         76       126         77       127         78       128         79       128         130       131         81       131         82       132         83       133         84       134         85       136         86       136         87       137         88       139         90       140         91       140         91       141         92       143         94       144         95       146         96       146         146       99         99       148																							
69       119         70       120         71       121         72       122         73       123         74       124         75       125         76       126         77       127         78       129         80       130         81       131         82       132         83       133         84       134         85       135         86       136         87       138         89       139         90       140         91       141         92       142         93       144         95       146         96       146         97       147         98       148         99       149								L			<u> </u>												
70         120           71         121           72         122           73         123           74         124           75         125           76         126           77         127           78         128           79         129           80         130           81         131           82         132           83         133           84         134           85         135           86         136           87         138           89         139           90         140           91         141           92         142           93         144           95         146           96         146           97         147           98         148           99         149		68						<u>L</u> .			<u> </u>			118	_								
71       121       122         73       123       124         75       125       126         77       127       128         79       128       129         80       130       131         81       131       131         82       133       134         85       135       136         86       136       137         88       138       139         90       140       141         91       141       142         93       143       144         95       1443       144         96       146       147         98       148       149					_		L				<u>L</u>			119	oxdapprox								
72       122         73       123         74       124         75       126         77       127         78       128         79       129         80       130         81       131         82       132         83       133         84       134         85       136         87       137         88       136         87       137         88       139         90       140         91       141         92       143         93       143         94       144         95       145         96       146         97       147         98       148         99       149			<u> </u>		<u> </u>	L.		L			_								_				
73       123         74       124         75       126         77       126         127       128         79       128         80       130         81       131         82       132         83       133         84       134         85       135         86       136         87       138         88       139         90       140         91       141         92       143         94       144         95       146         97       148         99       149			_				_	L.	L					121					_		_	_	_
74       124         75       125         76       126         77       128         79       129         80       130         81       131         82       132         83       133         84       134         85       136         87       137         88       139         90       140         91       141         92       142         93       143         94       144         95       146         97       148         99       149			_	_	lacksquare		L		_		_			122					<u> </u>				
75       125         76       126         77       128         79       128         80       130         81       131         82       132         83       133         84       134         85       136         87       137         88       138         89       139         90       140         91       141         92       142         93       143         94       144         95       145         96       146         97       148         99       149			_	_					<u> </u>		L_			123		_				ļ	_		
76       126         77       127         78       128         79       129         80       130         81       131         82       132         83       133         84       134         85       135         86       136         87       138         89       139         90       140         91       141         92       142         93       143         94       144         95       145         96       146         97       148         99       149		74		<u> </u>	_		_		_	_	<u> </u>			124				_	_		_		
77       127         78       128         79       129         80       130         81       131         82       132         83       133         84       134         85       135         86       136         87       138         89       139         90       140         91       141         92       142         93       143         94       144         95       145         96       146         97       148         99       149			<u> </u>		<u> </u>		_		<del> </del>	L	-			125		_			_		-	_	-
78       128         79       129         80       130         81       131         82       132         83       134         85       135         86       136         87       137         88       139         90       140         91       141         92       142         93       143         94       144         95       146         97       147         98       149			_		<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			126					<u> </u>				$\vdash$
79       129         80       130         81       131         82       132         83       133         84       134         85       135         86       136         87       137         88       139         90       140         91       141         92       142         93       143         94       144         95       146         97       148         99       149					┝		<u> </u>	_	-	H	⊢			127					_			_	-
80       130         81       131         82       132         83       133         84       134         85       135         86       136         87       137         88       139         90       140         91       140         91       141         92       142         93       143         94       144         95       145         96       146         97       147         98       149			├—	_	$\vdash$		⊢	<u> </u>	├	⊢	├-			120				-	$\vdash$		-	-	-
81       131         82       132         83       133         84       134         85       135         86       136         87       137         88       139         90       140         91       141         92       142         93       143         94       144         95       146         97       147         98       149			-	├—	$\vdash$		├	ļ	-	H	┝			129				-			-	$\vdash$	Н
82       132         83       133         84       134         85       135         86       136         87       137         88       139         90       140         91       141         92       142         93       143         94       144         95       145         96       146         97       147         98       149			⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	-	<del>  -  </del>			130				$\vdash$	$\vdash$	-	-	Н	$\vdash$
83       133         84       134         85       135         86       136         87       137         88       139         90       140         91       141         92       142         93       143         94       144         95       145         96       146         97       147         98       149			$\vdash$	-	-	-		-	H	┢	-	1			-				$\vdash$	-			H
84       134         85       135         86       136         87       137         88       138         89       139         90       140         91       141         92       142         93       143         94       144         95       145         96       146         97       147         98       149			-			-	-	├	$\vdash$	-	┢	1		133		-				-		H	$\dashv$
85       135         86       136         87       137         88       139         90       140         91       141         92       142         93       143         94       144         95       145         96       146         97       147         98       149		84	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	-	-	$\vdash$	-		1		134					$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$
86       136         87       137         88       138         89       139         90       140         91       141         92       142         93       143         94       144         95       145         96       146         97       147         98       148         99       149			-			$\vdash$	_	┢	┢		_	1		135						_			$\neg$
87       137         88       138         89       139         90       140         91       141         92       142         93       143         94       144         95       145         96       146         97       147         98       148         99       149	_		-			┢	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	Н			1		136						_	-		
88       138         89       139         90       140         91       141         92       142         93       143         94       144         95       145         96       146         97       147         98       148         99       149			_	_	_			$\vdash$										$\overline{}$					
89       139         90       140         91       141         92       142         93       143         94       144         95       145         96       146         97       147         98       148         99       149			$\vdash$	_	-			Т			Т				Г								
90			1		_			_	Г				_								Г		
92			Г						Г			1											
93		91				Г		Γ	Г	П		1		141		П							
94		92										]											
95 145 146 146 97 98 148 99 149 149 149		93																					
96																		<u> </u>	L	L			Ш
97 147 148 148 99 149 149 149 1																		_	L.			Ш	Ш
98 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		96						Ĺ											<u> </u>	_	_	Ш	Ш
99 149 149				<u> </u>	_				_		<u> </u>	ļ				<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
			L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	L_		<u> </u>					_	<u> </u>	_	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	L-		Ш
[100]			<b> </b>	<u> </u>	L	<u> </u>	$oxed{oxed}$	igspace	<u> </u>	L					_		<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	_	_	Щ	Щ
		100	l	<u> </u>		<u> </u>	L_	L.,	L	<u>.                                    </u>	<u> </u>	J		150		L.		L		<u> </u>	İ		